

На основу члана 7. ст. 3. и 4. Закона о техничким захтевима за производе и оцењивању усаглашености („Службени гласник РС”, број 36/09), а у вези са чланом 8. Правилника о опреми и заштитним системима намењеним за употребу у потенцијално експлозивним атмосферама („Службени гласник РС”, број 1/13),

Министар привреде објављује

**СПИСАК СРПСКИХ СТАНДАРДА ИЗ ОБЛАСТИ ОПРЕМЕ И ЗАШТИТНИХ СИСТЕМА НАМЕЊЕНИХ ЗА  
УПОТРЕБУ У ПОТЕНЦИЈАЛНО ЕКСПЛОЗИВНИМ АТМОСФЕРАМА**

1. Министар привреде саставио је следећи списак српских стандарда из области опреме и заштитних система намењених за употребу у потенцијално експлозивним атмосферама:

| Редни<br>број | Ознака српског стандарда | Наслов српског стандарда                                                                                                                                                                       | Ознака повученог /<br>измењеног српског<br>стандарда | Датум до када<br>примена<br>повученог /<br>измењеног<br>српског<br>стандарда<br>обезбеђује<br>претпоставку<br>о<br>усаглашености<br>са захтевима<br>из техничког<br>прописа | Ознака референтног<br>хармонизованог европског<br>стандарда |
|---------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1.            | SRPS EN 1010-1:2011      | Безбедност машина - Захтеви за безбедност за пројектовање и конструкцију машина за штампање и прераду папира - Део 1: Општи захтеви                                                            |                                                      |                                                                                                                                                                             | EN 1010-1:2004+A1:2010                                      |
| 2.            | SRPS EN 1010-2:2011      | Безбедност машина - Захтеви за безбедност за пројектовање и конструкцију машина за штампање и прераду папира - Део 2: Машине за штампање и лакирање, укључујући и машине за припрему за штампу |                                                      |                                                                                                                                                                             | EN 1010-2:2006+A1:2010                                      |

|     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |                                                      |
|-----|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------------------------------------------------------|
| 3.  | SRPS EN 1127-1:2012                            | Експлозивне атмосфере - Спречавање експлозије и заштита од експлозије - Део 1: Основна начела и методологија                                                                                                                                                                     |  |  | EN 1127-1:2011                                       |
| 4.  | SRPS EN 1127-2:2011                            | Експлозивне атмосфере - Спречавање и заштита од експлозије - Део 2: Основна начела и методологија за рударство                                                                                                                                                                   |  |  | EN 1127-2:2002+A1:2008                               |
| 5.  | SRPS EN 1710:2008<br>SRPS EN 1710:2008/AC:2011 | Опрема и компоненте предвиђене за употребу у подземним рудницима у потенцијално експлозивној атмосфери                                                                                                                                                                           |  |  | EN 1710:2005+A1:2008<br>EN 1710:2005+A1:2008/AC:2010 |
| 6.  | SRPS EN 1755:2014                              | Безбедност возила за унутрашњи транспорт - Рад у потенцијално експлозивним атмосферама - Употреба у запаљивом гасу, пари, магли и прашину                                                                                                                                        |  |  | EN 1755:2000+A2:2013                                 |
| 7.  | SRPS EN 1834-1:2012                            | Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем - Безбедносни захтеви за пројектовање и конструисање мотора који се користе у потенцијално експлозивним атмосферама - Део 1: Мотори групе II који се користе у атмосфери са запаљивим гасом и паром                                      |  |  | EN 1834-1:2000                                       |
| 8.  | SRPS EN 1834-2:2009                            | Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем - Безбедносни захтеви за пројектовање и конструисање мотора који се користе у потенцијално експлозивним атмосферама - Део 2: Група I мотора који се користе у подземним радовима подложним појави праскавог гаса и/или сагорљиве прашине |  |  | EN 1834-2:2000                                       |
| 9.  | SRPS EN 1834-3:2012                            | Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем - Безбедносни захтеви за пројектовање и конструисање мотора који се користе у потенцијално експлозивним атмосферама - Део 3: Мотори групе II који се користе у атмосфери са запаљивом прашином                                           |  |  | EN 1834-3:2000                                       |
| 10. | SRPS EN 1839:2013                              | Одређивање граница експлозивности гасова и пара                                                                                                                                                                                                                                  |  |  | EN 1839:2012                                         |

|     |                      |                                                                                                                                                               |  |  |                         |
|-----|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------------------------|
| 11. | SRPS EN 1953:2014    | Опрема за атомизирање и распршивање материјала за превлаке – Захтеви за безбедност                                                                            |  |  | EN 1953:2013            |
| 12. | SRPS EN 12581:2011   | Постројења за наношење превлака - Машине за наношење течних органских материјала за превлачење потапањем и електрофоретским таложењем - Захтеви за безбедност |  |  | EN 12581:2005+A1:2010   |
| 13. | SRPS EN 12621:2011   | Машине за снабдевање и циркулацију материјала за превлачење под притиском - Захтеви за безбедност                                                             |  |  | EN 12621:2006+A1:2010   |
| 14. | SRPS EN 12757-1:2011 | Машине за мешање материјала за превлачење - Захтеви за безбедност - Део 1: Машине за мешање које се користе при репарацији возила                             |  |  | EN 12757-1:2005+A1:2010 |
| 15. | SRPS EN 13012:2013   | Пумпе за претакање течних горива – Конструкција и погонска својства пипака за претакање за употребу на агрегатима за претакање горива                         |  |  | EN 13012:2012           |
| 16. | SRPS EN 13160-1:2009 | Системи за откривање пропусности - Део 1: Основни принципи                                                                                                    |  |  | EN 13160-1:2003         |
| 17. | SRPS EN 13237:2013   | Потенцијално експлозивне атмосфере - Термини и дефиниције за опрему и заштитне системе намењене за употребу у потенцијално експлозивним атмосферама           |  |  | EN 13237:2012           |
| 18. | SRPS EN 13463-1:2012 | Неелектрична опрема за употребу у потенцијално експлозивним атмосферама - Део 1: Основна метода и захтеви                                                     |  |  | EN 13463-1:2009         |
| 19. | SRPS EN 13463-2:2011 | Неелектрична опрема за употребу у потенцијално експлозивним атмосферама - Део 2: Заштита помоћу кућишта са ограничавајућим пропуштањем "fr"                   |  |  | EN 13463-2:2004         |

|     |                      |                                                                                                                                                |  |  |                                        |
|-----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------|
| 20. | SRPS EN 13463-3:2011 | Неелектрична опрема за употребу у потенцијално експлозивним атмосферама - Део 3: Заштита помоћу непропаљивог кућишта "d"                       |  |  | EN 13463-3:2005                        |
| 21. | SRPS EN 13463-5:2012 | Неелектрична опрема за употребу у потенцијално експлозивним атмосферама - Део 5: Заштита са конструкционом безбедношћу "c"                     |  |  | EN 13463-5:2011                        |
| 22. | SRPS EN 13463-6:2011 | Неелектрична опрема за употребу у потенцијално експлозивним атмосферама - Део 6: Заштита контролисањем извора паљења "b"                       |  |  | EN 13463-6:2005                        |
| 23. | SRPS EN 13463-8:2011 | Неелектрична опрема за употребу у потенцијално експлозивним атмосферама - Део 8: Заштита урањањем у течности "k"                               |  |  | EN 13463-8:2003                        |
| 24. | SRPS EN 13616:2009   | Уређаји за спречавање препуњавања непокретних резервоара течним нафтним горивом                                                                |  |  | EN 13616:2004<br>EN 13616:2004/AC:2006 |
| 25. | SRPS EN 13617-1:2013 | Бензинске пумпе - Део 1: Захтеви за безбедност за конструисање и извођење пумпи за мерење, дозатора и даљинских пумпних агрегата               |  |  | EN 13617-1:2012                        |
| 26. | SRPS EN 13617-2:2013 | Бензинске пумпе - Део 2: Захтеви за безбедност за конструисање и извођење безбедносних кочница пумпи за мерење и за дозаторе                   |  |  | EN 13617-2:2012                        |
| 27. | SRPS EN 13617-3:2013 | Бензинске пумпе - Део 3: Захтеви за безбедност за конструисање и извођење вентила                                                              |  |  | EN 13617-3:2012                        |
| 28. | SRPS EN 13617-4:2014 | Бензинске пумпе - Део 4: Захтеви за безбедност за конструисање и извођење индикатора протока који се користе на пумпама за мерење и дозаторима |  |  | EN 13617-4:2012                        |
| 29. | SRPS EN 13760:2009   | Системи за пуњење аутомобила на течни нафтни гас за лак и тежак режим рада возила - Млазница, захтеви за испитивања и мере                     |  |  | EN 13760:2003                          |

|     |                                                      |                                                                                                                                                            |  |  |                                                                |
|-----|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------|
| 30. | SRPS EN 13821:2012                                   | Потенцијално експлозивне атмосфере -<br>Спречавање и заштита од експлозије -<br>Одређивање минималне енергије паљења смеше<br>прашина/ваздух               |  |  | EN 13821:2002                                                  |
| 31. | SRPS EN 13852-1:2014                                 | Дизалице - Дизалице ван копна - Део 1: Дизалице<br>опште намене ван копна                                                                                  |  |  | EN 13852-1:2013                                                |
| 32. | SRPS EN 14034-1:2012                                 | Одређивање експлозивних карактеристика облака<br>прашине - Део 1: Одређивање максималног<br>притиска експлозије $p_{max}$ , облака прашине                 |  |  | EN 14034-1:2004+A1:2011                                        |
| 33. | SRPS EN 14034-2:2012                                 | Одређивање експлозивних карактеристика облака<br>прашине - Део 2: Одређивање максималне брзине<br>пораства притиска експлозије $(dp/dt)$ облака<br>прашине |  |  | EN 14034-2:2006+A1:2011                                        |
| 34. | SRPS EN 14034-3:2012                                 | Одређивање експлозивних карактеристика облака<br>прашине - Део 3: Одређивање доње границе<br>експлозивности (LEL) облака прашине                           |  |  | EN 14034-3:2006+A1:2011                                        |
| 35. | SRPS EN 14034-4:2012                                 | Одређивање експлозивних карактеристика облака<br>прашине - Део 4: Одређивање граничне вредности<br>концентрације кисеоника (LOC) у облацима<br>прашине     |  |  | EN 14034-4:2004+A1:2011                                        |
| 36. | SRPS EN 14373:2011                                   | Системи за пригушивање експлозије                                                                                                                          |  |  | EN 14373:2005                                                  |
| 37. | SRPS EN 14460:2011                                   | Опрема отпорна на експлозију                                                                                                                               |  |  | EN 14460:2006                                                  |
| 38. | SRPS EN 14491:2013                                   | Заштитни системи за растеређење притиска при<br>експлозији прашине                                                                                         |  |  | EN 14491:2012                                                  |
| 39. | SRPS EN 14492-1:2010<br>SRPS EN 14492-1:2010/AC:2011 | Дизалице - Витла и мале дизалице на моторни<br>погон - Део 1: Витла на моторни погон                                                                       |  |  | EN 14492-1:2006+A1:2009<br>EN 14492-<br>1:2006+A1:2009/AC:2010 |

|     |                                                      |                                                                                                                                                    |  |  |                                                            |
|-----|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------------------------------------------------------------|
| 40. | SRPS EN 14492-2:2010<br>SRPS EN 14492-2:2010/AC:2011 | Дизалице - Витла и мале дизалице на моторни погон - Део 2: Мале дизалице на моторни погон                                                          |  |  | EN 14492-2:2006+A1:2009<br>EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010 |
| 41. | SRPS EN 14522:2011                                   | Одређивање температуре самопаљења гасова и пара                                                                                                    |  |  | EN 14522:2005                                              |
| 42. | SRPS EN 14591-1:2008<br>SRPS EN 14591-1:2008/AC:2008 | Заштита од експлозије и заштита у подземним рудницима - Заштитни системи - Део 1: Вентилациони канали издржљиви на експлозију од 2 bara            |  |  | EN 14591-1:2004<br>EN 14591-1:2004/AC:2006                 |
| 43. | SRPS EN 14591-2:2011                                 | Спречавање и заштита од експлозија у подземним рудницима - Заштитни системи - Део 2: Пасивне водене баријере                                       |  |  | EN 14591-2:2007<br>EN 14591-2:2007/AC:2008                 |
| 44. | SRPS EN 14591-4:2011                                 | Спречавање и заштита од експлозије у подземним рудницима - Заштитни системи - Део 4: Аутоматски системи сузбијања експлозије на машинама за копање |  |  | EN 14591-4:2007<br>EN 14591-4:2007/AC:2008                 |
| 45. | SRPS EN 14677:2009                                   | Безбедност машина - Секундарна израда челика - Машине и опрема за обраду течног челика                                                             |  |  | EN 14677:2008                                              |
| 46. | SRPS EN 14678-1:2013                                 | Опрема и прибор за ТНГ - Конструкција и перформансе опреме за ТНГ на станицама за пуњење моторних возила - Део 1: Уређаји за дозирање              |  |  | EN 14678-1:2013                                            |
| 47. | SRPS EN 14681:2011                                   | Безбедност машина - Захтеви за безбедност за машине и опрему за производњу челика у електролучним пећима                                           |  |  | EN 14681:2006+A1:2010                                      |
| 48. | SRPS EN 14756:2011                                   | Одређивање граничне концентрације кисеоника (LOC) запаљивих гасова и пара                                                                          |  |  | EN 14756:2006                                              |
| 49. | SRPS EN 14797:2011                                   | Уређаји за растерећење притиска експлозије                                                                                                         |  |  | EN 14797:2006                                              |

|     |                    |                                                                                                                                 |  |  |                       |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-----------------------|
| 50. | SRPS EN 14973:2009 | Транспортне траке за подземне инсталације - Електрични безбедносни захтеви и безбедносни захтеви за запаљивост                  |  |  | EN 14973:2006+A1:2008 |
| 51. | SRPS EN 14983:2011 | Спречавање и заштита од експлозија у подземним рудницима - Опрема и заштитни системи за одвођење јамског гаса                   |  |  | EN 14983:2007         |
| 52. | SRPS EN 14986:2011 | Конструкција вентилатора који су намењени за рад у потенцијално експлозивним атмосферама                                        |  |  | EN 14986:2007         |
| 53. | SRPS EN 14994:2011 | Заштитни системи за растерећење притиска приликом експлозије гаса                                                               |  |  | EN 14994:2007         |
| 54. | SRPS EN 15089:2011 | Системи за изолацију експлозије                                                                                                 |  |  | EN 15089:2009         |
| 55. | SRPS EN 15188:2011 | Одређивање могућности спонтаног паљења наталожене прашине                                                                       |  |  | EN 15188:2007         |
| 56. | SRPS EN 15198:2011 | Методологија за процену ризика неелектричне опреме и компонената намењених за коришћење у потенцијално експлозивним атмосферама |  |  | EN 15198:2007         |
| 57. | SRPS EN 15233:2011 | Методологија за оцењивање функционалне безбедности заштитних система за потенцијално експлозивне атмосфере                      |  |  | EN 15233:2007         |
| 58. | SRPS EN 15268:2009 | Бензинске пумпе - Захтеви за безбедност за конструисање склопова потапајућих пумпи                                              |  |  | EN 15268:2008         |
| 59. | SRPS EN 15794:2012 | Одређивање температуре експлозивности запаљивих течности                                                                        |  |  | EN 15794:2009         |
| 60. | SRPS EN 15967:2012 | Одређивање максималног притиска експлозије и максималне брзине пораста притиска гасова и пара                                   |  |  | EN 15967:2011         |
| 61. | SRPS EN 16009:2012 | Уређаји за растерећење притиска без пламена                                                                                     |  |  | EN 16009:2011         |

|     |                                                  |                                                                                                                                        |                    |             |                                        |
|-----|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|----------------------------------------|
| 62. | SRPS EN 16020:2012                               | Усмеривачи експлозије                                                                                                                  |                    |             | EN 16020:2011                          |
| 63. | SRPS EN ISO 16852:2011                           | Хватачи пламена - Перформансе, методе испитивања и ограничења употребе                                                                 |                    |             | EN ISO 16852:2010                      |
| 64. | SRPS EN 50050:2008                               | Електрични апарати за потенцијално експлозивне атмосфере - Електростатичка ручна опрема за распршивање                                 |                    |             | EN 50050:2006                          |
| 65. | SRPS EN 50050-1:2014                             | Електростатичка ручна опрема за распршивање – Безбедносни захтеви - Део 1: Ручна опрема за распршивање запаљивих течних премаза        | SRPS EN 50050:2008 | 14.10.2016. | EN 50050-1:2013                        |
| 66. | SRPS EN 50050-2:2014                             | Електростатичка ручна опрема за распршивање – Безбедносни захтеви - Део 2: Ручна опрема за распршивање запаљивог покривног праха       | SRPS EN 50050:2008 | 14.10.2016. | EN 50050-2:2013                        |
| 67. | SRPS EN 50050-3:2014                             | Електростатичка ручна опрема за распршивање – Безбедносни захтеви - Део 2: Ручна опрема за распршивање запаљивих влакнастих материјала | SRPS EN 50050:2008 | 14.10.2016. | EN 50050-3:2013                        |
| 68. | SRPS EN 50104:2011                               | Електрични уређаји за детекцију и мерење кисеоника - Захтеви за перформансе и методе испитивања                                        |                    |             | EN 50104:2010                          |
| 69. | SRPS EN 50176:2012                               | Аутоматске електростатичке инсталације за распршивање запаљивих течних материја                                                        |                    |             | EN 50176:2009                          |
| 70. | SRPS EN 50177:2012<br>SRPS EN 50177:2012/A1:2012 | Стационарна опрема за електростатичко наношење запаљивог праха за премазивање - Захтеви за безбедност                                  |                    |             | EN 50177:2009<br>EN 50177:2009/A1:2012 |
| 71. | SRPS EN 50223:2012                               | Аутоматска опрема за електростатичко распршивање запаљивих влакана - Захтеви за безбедност                                             |                    |             | EN 50223:2010                          |



|     |                                                       |                                                                                                                                                                                                |                      |            |                                                |
|-----|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------|------------------------------------------------|
| 72. | SRPS EN 50271:2012                                    | Електрични уређаји за откривање и мерење запаљивих гасова, отровних гасова или кисеоника - Захтеви и испитивања за уређаје који употребљавају компјутерски програм и/или дигиталне технологије |                      |            | EN 50271:2010                                  |
| 73. | SRPS EN 50281-2-1:2010                                | Електрични уређаји за употребу у просторима са запаљивом прашином - Део 2-1: Методе испитивања - Метода за одређивање најмање температуре паљења прашине                                       |                      |            | EN 50281-2-1:1998<br>EN 50281-2-1:1998/AC:1999 |
| 74. | SRPS EN 50303:2010                                    | Опрема групе I, категорије M1, која је намењена раду у атмосфери угроженој рударским гасом и/или угљеном прашином                                                                              |                      |            | EN 50303:2000                                  |
| 75. | SRPS EN 50381:2010                                    | Преносиве вентилационе собе са унутрашњим извором испуштања или без њега                                                                                                                       |                      |            | EN 50381:2004<br>EN 50381:2004/AC:2005         |
| 76. | SRPS EN 50495:2011                                    | Безбедни уређаји који су потребни за сигурно функционисање опреме у погледу ризика од експлозије                                                                                               |                      |            | EN 50495:2010                                  |
| 77. | SRPS EN 60079-0:2012<br>SRPS EN 60079-0:2012/A11:2015 | Експлозивне атмосфере - Део 0: Опрема - Општи захтеви                                                                                                                                          | SRPS EN 60079-0:2012 | 7.10.2016. | EN 60079-0:2012<br>EN 60079-0:2012/A11:2013    |
| 78. | SRPS EN 60079-1:2008                                  | Експлозивне атмосфере - Део 1: Опрема заштићена непропаљивим кућиштем "d"                                                                                                                      |                      |            | EN 60079-1:2007                                |
| 79. | SRPS EN 60079-2:2008                                  | Експлозивне атмосфере - Део 2: Опрема заштићена кућиштем са повећаним притиском "p"                                                                                                            |                      |            | EN 60079-2:2007                                |
| 80. | SRPS EN 60079-5:2010                                  | Експлозивне атмосфере - Део 5: Опрема заштићена пуњењем од песка "q"                                                                                                                           |                      |            | EN 60079-5:2007                                |
| 81. | SRPS EN 60079-6:2010                                  | Експлозивне атмосфере - Део 6: Опрема заштићена потапањем у уље "o"                                                                                                                            |                      |            | EN 60079-6:2007                                |

|     |                                                        |                                                                                                                              |                                                |           |                                              |
|-----|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------|
| 82. | SRPS EN 60079-7:2010                                   | Експлозивне атмосфере - Део 7: Опрема у повећаној безбедности "е"                                                            |                                                |           | EN 60079-7:2007                              |
| 83. | SRPS EN 60079-11:2012                                  | Експлозивне атмосфере - Део 11: Опрема заштићена својственом безбедношћу "i"                                                 | SRPS EN 60079-11:2008<br>SRPS EN 61241-11:2010 | 4.8.2014. | EN 60079-11:2012                             |
| 84. | SRPS EN 60079-15:2012                                  | Експлозивне атмосфере - Део 15: Опрема заштићена типом заштите "n"                                                           |                                                |           | EN 60079-15:2010                             |
| 85. | SRPS EN 60079-18:2011                                  | Експлозивне атмосфере - Део 18: Опрема заштићена инкапсулацијом "m"                                                          |                                                |           | EN 60079-18:2009                             |
| 86. | SRPS EN 60079-20-1:2011                                | Експлозивне атмосфере - Део 20-1:<br>Класификација материјалних карактеристика<br>гасова и пара - Методе испитивања и подаци |                                                |           | EN 60079-20-1:2010                           |
| 87. | SRPS EN 60079-25:2012<br>SRPS EN 60079-25:2012/AC:2015 | Експлозивне атмосфере - Део 25: Својствено<br>безбедни системи                                                               |                                                |           | EN 60079-25:2010<br>EN 60079-25:2010/AC:2013 |
| 88. | SRPS EN 60079-26:2010                                  | Експлозивне атмосфере - Део 26: Опрема са<br>заштитним нивоом (EPL) Ga                                                       |                                                |           | EN 60079-26:2007                             |
| 89. | SRPS EN 60079-27:2010                                  | Експлозивне атмосфере - Део 27: Концепт<br>својствено безбедносних система сабирница<br>(FISCO)                              |                                                |           | EN 60079-27:2008                             |
| 90. | SRPS EN 60079-28:2010                                  | Експлозивне атмосфере - Део 28: Заштита опреме<br>и преносних система оптичким зрачењем                                      |                                                |           | EN 60079-28:2007                             |
| 91. | SRPS EN 60079-29-1:2010                                | Експлозивне атмосфере - Део 29-1: Детектори<br>гаса - Захтеви за перформансе детектора<br>запаљивих гасова                   |                                                |           | EN 60079-29-1:2007                           |
| 92. | SRPS EN 60079-29-4:2011                                | Експлозивне атмосфере - Део 29-4: Гасни<br>детектори - Захтеви за карактеристикама<br>детектора за запаљиве гасове           |                                                |           | EN 60079-29-4:2010                           |

|     |                                                            |                                                                                                                                                                                       |                       |           |                                                  |
|-----|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|--------------------------------------------------|
| 93. | SRPS EN 60079-30-1:2010                                    | Експлозивне атмосфере - Део 30-1: Електрична отпорност грејних каблова - Општи и испитни захтеви                                                                                      |                       |           | EN 60079-30-1:2007                               |
| 94. | SRPS EN 60079-31:2011                                      | Експлозивне атмосфере - Део 31: Заштита опреме за прашине помоћу кућишта "t"                                                                                                          |                       |           | EN 60079-31:2009                                 |
| 95. | SRPS EN 60079-31:2015                                      | Експлозивне атмосфере – Део 31: Заштита опреме од паљења прашине помоћу кућишта „t”                                                                                                   | SRPS EN 60079-31:2011 | 1.1.2017. | EN 60079-31:2014                                 |
| 96. | SRPS EN 60079-35-1:2012<br>SRPS EN 60079-35-1:2012/AC:2012 | Експлозивне атмосфере - Део 35-1:Наглавне рударске лампе за употребу у рудницима угроженим рудничким гасом - Општи захтеви – Израда и испитивање у зависности од ризика од експлозије |                       |           | EN 60079-35-1:2011<br>EN 60079-35-1:2011/AC:2011 |
| 97. | SRPS EN 61241-4:2010                                       | Електрични уређаји за употребу у присуству запаљивих прашина - Део 4: Тип заштите "pD"                                                                                                |                       |           | EN 61241-4:2006                                  |
| 98. | SRPS EN ISO/IEC 80079-34:2012                              | Експлозивне атмосфере - Део 34: Примена система квалитета у производњи опреме                                                                                                         |                       | .         | EN ISO/IEC 80079-34:2011                         |

2. Овим списком замењује се Списак стандарда из области опреме и заштитних система намењених за употребу у потенцијално експлозивним атмосферама („Службени гласник РС”, број 103/14).

3. Овај списак објавити у „Службеном гласнику Републике Србије”.

Број: 110-00-98/2015-07

У Београду, 15. јуна 2015. године

Министар,  
**Жељко Сертић, с.р.**